Index of Claims

	1:4:	ion/Co	41	M-
ACIC	111122111	mn/L ./	ากเรณ	NO
			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	

Examiner

10/665,053

Rachel Dicht

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BYBEE ET AL.

**Art Unit** 

2853

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

**Non-Elected** N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		L	<u> </u>				J		ᆫ	<u> </u>				
	-im	Date												
Cla	$\vdash$	Г	_		Jati	<del>-</del>		_	Н					
<del></del>	Original	ဗ								П				
Final	. <u>.</u>	5/25/05				1								
-	Ō	3												
	1	V		1	1			T	t	H				
	2	V	$\vdash$	┢	T	Т				П				
	1 2 3 4 5	1		Г		Г		Г		П				
	4	400		T					Г	П				
	5	0							Г					
	7	1												
		1												
<u></u>	8	1		_	L									
	9	1	L	乚	L		L			Ш				
	10	0	_			<u>_</u>		_	_	Ц				
<u></u>	11	٧	<u> </u>	_			L.	L.	_	Ш				
	12	ò	_					_	_	Ш				
<u> </u>	13	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ				
	14	00	-	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	Н				
_	15	7	<u> </u>	⊢		<u> </u>	-	-	<u> </u>	$\vdash$				
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18 19	N	<u> </u>	⊢	-	┝	⊢	-	-	$\vdash$				
-	10	N	$\vdash$	⊢		-	⊢			Н				
	10	Z	-	-	-	┝	-	-		Н				
-	20	N	_	H	-		-	⊢	-	Н				
	21	N		-	$\vdash$	├	$\vdash$	-	-	$\vdash$				
-	22	N	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	-	Н				
$\vdash$	22 23	Z		$\vdash$	$\vdash$	_	-	-		$\vdash$				
-	24	Ì	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-						
	25	1	-	-	_	$\vdash$	┢		_					
	25 26	77			T		H		-	_				
	27													
	28	7		Г					Г	П				
	28 29	0												
	30	0												
	31	Ν												
	32	Ν												
	33	1												
$\sqcup$	34	N		<b> </b>	<u> </u>	L	_	_		Ш				
$\square$	35	n		_	_	_	_	L_	L_	Щ				
	36 37	N		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш				
	37	N		ļ	<u> </u>		_	ldash	_	Щ				
	38	Ν:		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Н				
<u></u>	39	N		<u> </u>	_	_		Н	<u> </u>	Н				
	40 41	7		⊢		_	_	-	_	$\dashv$				
	41	Ť	_	-	_		_		_	$\dashv$				
	43	Ì	_	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	Н				
	44	7		-	$\vdash$		H		H	$\vdash \vdash$				
	45	0	-		_			$\vdash$	$\vdash$	Н				
$\vdash$	46	8		-			H		Н	$\dashv$				
	47	Ĭ				_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$				
$\vdash$	48	1					П	Н	Н	$\dashv$				
H	49	1						Н	$\vdash$	Н				
	50	0							П	П				
		_	_		_		_							

_	<del></del>	<del></del>					_			$\overline{}$
Final	Original	5/25/05								
<u> </u>	51	0	├-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	-	-
_	51	6	⊢	⊢	_	⊢	_	$\vdash$	├	├
<u> </u>	52		├	⊢	-	-	-	-	-	-
-	53	N	├	⊢	-	⊢	-	-	⊢	<u> </u>
$\vdash$	55	N V	⊢	⊢	-	├-	├	├	-	⊢
-	52 53 54 55 56	Ť	⊢	├	┝	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	┝
	57	1	⊢	⊢		⊢	-	├	-	⊢
<u> </u>	50		-		-	-		⊢	┝	_
<u> </u>	58 59	1	├	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢╾	$\vdash$
<u> </u>	60	1		⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	⊢	$\vdash$
	61	1			-	-			├	$\vdash$
<u> </u>	61 62	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	├─	┝
	63		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
<del></del>	64	1	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	65	1	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	╢	-		<del> </del>
-	66	1	-	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	-	├-	┢
	67	N	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┝╌
<b>—</b>	64 65 66 67 68	1	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-		
<u> </u>	69	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
<del> </del>	70				├-	┢─		-		
<u> </u>	71	<u> </u>		_	┝	-	⊢	$\vdash$	┝	-
_	72	-		-	$\vdash$	├─	⊢	$\vdash$	┢╾	-
<del></del>	73	H		-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	<del> </del>
<del></del>	74	-		H	┝	H	_	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	75	-		-	-	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	-
	76	-		-	<del> </del>	_	$\vdash$	_	$\vdash$	-
	77			-	H	┢	H	-		
$\vdash$	78	$\vdash$	-	$\vdash$	_		_		$\vdash$	
	79				<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		_	$\vdash$
$\vdash$	80			$\vdash$		Н				
	81				H				_	
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82	П					П	Т		
	83	П								
	84					П	П	П	П	
	83 84 85	$\Box$		Г						
	86			П						
	86 87									
	88 89									
	89									
	90									
	91 92									
	92									
	93									
	94									
	95									
	96									
	97									
	98									
	99									
	100									

CI	im	Date						l l	Cli	aim	Date										
٠.٠			Γ	Г	г-	<u> </u>	Ť	г	Ι	П	1 }			Т	$\neg$	1	7	Ť	Т	1	$\vdash$
<b>6</b>	Original	5/25/05										Final	Original								
	51	0											101			I	I				
	52	0	_		L		L	L					102								
	53	N			L	乚	L		匚	L			103		_	丄	┸	$\perp$		乚	Ш
	54	Z	<u> </u>	L	<u></u>	L_	_	匚	_				104		$\perp$	4	$\bot$	$oldsymbol{\perp}$			Ш
	55	V	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	匚	_	L			105	_	_	┵	┸	1	<u> </u>	L	Щ
	56	V	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	ᆫ	_	<u></u>	_	<u> </u>			106	$\perp$	4	┵	1	_	<u> </u>	L	Щ
	57	1	L	ļ	_	_		<u> </u>	_	_			107		-	4	$\bot$	ļ	_	<u> </u>	Ц
_	58	1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	ļ	Ь.			108	-	4	4	$\bot$	╄	╙		Ш
	59	1	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>			109	_	+	+	$\bot$	-	┞	ļ	Н
_	60	1	-	_	-	-			├	⊢	-		110	-	+		+-	╀	-	-	Н
_	61	7	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		111	$\perp$	+	+		╀	╀	<del> </del> —	$\vdash$
_	62		├	_	_	⊢	⊢	<u> </u>		<u> </u>	}	_	112	+	+	+	+-	┼-	┼-	⊢	Н
-	63	7	-	⊢	<del> </del>	-	⊢	—	-	$\vdash$			113	+	+	+	4-	+	$\vdash$	$\vdash$	Н
_	64	7	-	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>		├—	-		114		+	+	+-	╀	$\vdash$	⊢	Н
-	65 66	7	-	<del> </del>	-	$\vdash$	├—	-	-	├-	}		115 116		+	+	╁	+-	╀	⊢	Н
_	67	N		<b></b>	-	⊢	⊢	-	-	⊢			117			+	╁	╁	├-	⊢	Н
-	68	7	-	├	⊢	├	⊢	-	-	-	H	-	118	-+	+	+		╁	╁	⊢	Н
-	69	H	⊢		$\vdash$	⊢	⊢	├	├	┝	-		119	+	+	╁	+	╁	╁	┢	┝╌┤
_	70		$\vdash$	_	┝╌	┢	-	-			H		120	-		╁	+	╁	⊢	├	$\vdash\vdash$
-	71		-	_	┝	-	$\vdash$	┝	├	-	l		121		╁	╁	╁	╁	╀	┢	Н
$\dashv$	72			-	$\vdash$	-	⊢	⊢	┝	-	H	-	122	-+	╁	╁	╁	╁┈	╀╌	├	Н
-	73	-		-	$\vdash$	$\vdash$	┝	⊢	┝	-	lŀ	$\dashv$	123		╁		+	╫	╀	⊢	Н
-	74	-		-	┝	⊢	┢	┢		$\vdash$	}		124		╁	┿	┿	╁	╁	$\vdash$	Н
$\dashv$	75	-		-	-	┝	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	}		125		╁	+	╁	╁	╁	-	Н
	76	_		-	<del> </del>	-	H	_	$\vdash$	-	i H	-	126	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	┢	Н
	77	Н	-		-	-	_	-	$\vdash$	-	1	-	127	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$		$\vdash$
	78	Н	-	$\vdash$	<del> </del>	-	_	_	$\vdash$	$\vdash$	h	-	128		+	╅	╁	+	Н	┢╌	Н
	79				<u> </u>			-	-	$\vdash$	i		129	$\dashv$	+	╁	+-	1-	$\vdash$		Н
$\neg$	80			$\vdash$	$\vdash$				-				130	$\dashv$	$\top$	╁	+	+-	-	┪	$\vdash$
	81		Т		H				_		h		131	$\dashv$	$\top$	+	+	+	$\vdash$	一	$\vdash$
	82	$\neg$							_				132	_	+	+	+-	+	$\vdash$		Н
┪	83	П					_						133	$\dashv$	十	十	+	T	$\vdash$		Н
$\neg$	84	$\Box$				Г	Г	Г	Г				134	$\neg$	十	$\top$	$\top$	T	T		$  \neg  $
ᅦ	85	$\Box$		Г		$\Box$	Г						135	$\dashv$	$\top$	1	$\top$	1			П
$\neg$	86												136	$\neg \vdash$	十	$\top$	$\top$	T	T		$\square$
$\neg$	87												137	$\neg$	十	$\top$	$\top$	T	T		П
	88												138		$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	T	П	П
	89												139						Π		
	90										١٢		140			T					
	91												141								
	92												142			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}$	I	oxdot			
	93												143	$\Box$		$oxed{oxed}$	I				
	94												144	$\Box$		$\perp$			匚		
	95												145		$\perp$	$\perp$					
	96												146	$\Box$		$\perp$					
	97											]	147								
_	98												148	$\bot$							
_	99			L		<u> </u>				$oxed{\Box}$		]	149		L	Ĺ					
	100			L		L	L	$oxedsymbol{oxed}$				]	150_								